

# Obudowa ścienna, 600x500x210

## NUMER KATALOGOWY

**MAS0605021R5**



Seria obudów naściennych z stali miękkiej z pojedynczymi drzwiami z serii MAS o stopniu ochrony IP 66 jest dostępna od ręki w wielu różnych rozmiarach. Ta seria obudów dobrze sprawdza się w różnego rodzaju zastosowaniach. Ochrona przed przedostawaniem się wody i pyłów do wnętrza obudowy pozwala wyeliminować ryzyko usterek komponentów i związanych z tym zbędnych przestojów.

## NORMY BRANŻOWE

UL 508A Listed; Type 4, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 4, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

## FUNKCJE

Korpus: Element składany i zgrzewany liniowo. Cztery otwory o średnicy 8.5 mm do montażu naściennego, przetłocznia o średnicy 20.4 mm i grubości 2 mm zapewniające obieg powietrza wokół tylnej części obudowy.

Otwór płyty przepustu kablowego: Element znajdujący się całkowicie z tyłu obudowy i ułatwiający okablowanie na płycie montażowej.

Zabezpieczenie: Zgodność z IP 66 | TYP 4, 12 | IK 10. W przypadku instalacji zewnętrznych zalecane jest użycie osłony przeciwdeszczowej, ARF oraz farby poliestrowej 100% wraz z podkładem chroniącym przed korozją. W przypadku zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń należy wziąć pod uwagę odporność na korozję.

Płyta montażowa: Płyta montażowa jest oznaczona pionowa w odstępach co 10 mm w celu ułatwienia poziomego pozycjonowania urządzeń. W górnej i dolnej części znajdują się otwory ułatwiające mocowanie kabli. Mocowanie na kołki M8 zgrzewane na wcisk z tyłu obudowy. W przypadku rozmiarów 800 mm i powyżej wszystkie krawędzie są wzmacniane przez składanie. Akcesorium AMG umożliwia dostosowanie pozycji płyty montażowej do dowolnej głębokości.

Materiał: Korpus: 1,2 mm stal miękka dla obudów o głębokości 155 mm / 1,4 mm dla obudów o głębokości 210 lub 260 mm / 1,5 mm dla obudów o głębokości 300 lub 400 mm, lub gdy wysokość lub szerokość jest większa lub równa 1000 mm. Płyta dławnicowa: 1,4 mm stal miękka. Drzwi: 1,2 mm stal miękka / 1,5 mm dla obudów o wysokości lub szerokości 500 mm lub większej / 2 mm dla obudów o wysokości lub szerokości 800 mm lub większej. Płyta montażowa: 2 mm stal galwanizowana.

Zamek: Niestandardowy zamek nVent HOFFMAN 3 mm na klucz dwupiórowy, ruchem w zakresie 90° oraz mechanizmem antywibracyjnym. Dwa zamki do obudowy o wysokości od 600 mm do 800 mm. Obudowy o wysokości 1000 mm i większej wyposażone są w system z zasuwnicą trzypunktową. Inne wkładki są dostępne jako akcesoria.

Wykończenie: Strukturalna powłoka proszkowa RAL 7035.

Drzwiczki: Montaż powierzchniowy z możliwością otwarcia pod kątem 130°. Kryte demontowalne zawiasy ze sworzniemi niegubnymi. Zawiasy można zamontować z lewej lub z prawej strony. Wewnętrzne kołki spawane M6 do montażu profili drzwiowych MMDP, patrz dostawa. Szczelność zapewnia wtryskiwana, jednoelementowa uszczelka poliuretanowa.

Dostawa: Obudowa z drzwiami i płytą montażową (niedołączonymi do elementów o numerach katalogowych kończących się znakami PER5). Dla wysokości 600 mm lub większej dwa profile mocowania drzwi MMDP. Płyty przelotowe z uszczelkami, plastikowy dwupiórowy klucz 3 mm i akcesoria montażowe. Metalowy klucz, dla wysokości 1000 mm i większej. Elementy uziemienia.

## ATRYBUTY PRODUKTU

Wysokość (H): 600mm

Szerokość (W): 500mm

Głębokość (D): 210mm

Płyta montażowa w zestawie: Tak

Rozmiar panelu: 570 x 450mm

Maksymalna głębokość montażu: 192mm

Liczba zatrzasków: 2

Materiał: Stal miękka

Zakończ: Malowany proszkowo

Kolor: Jasnoszary

Kod koloru: RAL 7035

Grubość obiektu: 1.5mm

Grubość drzwi: 1.5mm

Szerokość otworu płyty dławikowej: 410mm

Głębokość otwarcia płyty dławikowej: 96mm

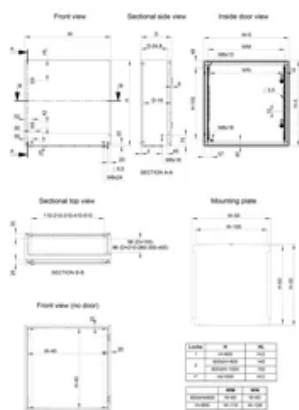
Typ płyty dławnicowej: 3

Liczba otworów płyty dławnicowej: 1

Waga: 17.1kg

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

\* Obudowy o wysokości 1000 mm i wyższe są wyposażone w trzypunktowy system zasuw.



## OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://www.nvent.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**